

Zeitschrift: Comtec : Informations- und Telekommunikationstechnologie =
information and telecommunication technology

Herausgeber: Swisscom

Band: 75 (1997)

Heft: 8

Inhaltsverzeichnis

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 02.07.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

EDITORIAL

HANNES GYSLING
Trendsetter Internet?

5

FORSCHUNG + ENTWICKLUNG

VLIW – ein neues Kürzel, das man sich merken sollte
Patentverletzungsklage gegen Intel – ein PR-Gag?
Fernsehnachrichten live im Flugzeug
Die kleinste Digitalkamera der Welt ...
Für Zeitungslayout und andere
Doppelseitendarstellung: Ein 19-Zoll-Monitor
Beide «Handy»-Systeme in Japan weiter auf Erfolgskurs
Japanisches Postministerium stellt Weichen
für ein weltweites mobiles Bildtelefon
Der Pentium II – nur verhaltene Freude
Tickt eine Zeitbombe in billigen Motherboards?
Neues Verfahren reduziert elektromagnetische
Störstrahlung von Digitalschaltungen
Alpha-Prozessor jetzt mit mehr als 500 MHz Taktrate

6

ARTICLE DE FOND



VICTOR DENZLER, BERNE

La desserte à large bande
des clients via satellite

8

A l'aire du multimédia, la communication à large bande prend de plus en plus d'importance. En effet, les systèmes de satellites actuels permettent de transmettre des signaux à large bande. Ces signaux, émis selon le principe de la hiérarchie numérique synchrone, exigent de nouvelles solutions. Dans cet article, l'auteur traite les problèmes y relatifs après avoir passé en revue quelques détails de la technique des satellites qui peuvent avoir des répercussions sur les débits de transmission numériques.

FACHBEITRÄGE

- MARC ZWEIACKER, BERN
Fault-tolerant CORBA,
using checkpointing and recovery 20
- PETER ZBÄREN, BERN
Stets weltweit erreichbar 26
- KURT VENNER, BERN
Natel-Anruf aus 150 Metern aus dem Boden 30
- KURT VENNER, BERN
Chemiealarm 32
- IWAN SUTER UND KURT VENNER, BERN
Vielfältige Dienste zum Vorteil des Kunden 34
- JEAN-JACQUES JAQUIER, BERNE
Swiss Télécom à l'ère du Cyberspace 40

RUBRIKEN

- Buchbesprechungen 44
- News 46
- Firmen + Produkte 43/48

VORSCHAU UND IMPRESSUM

- Vorschau und Impressum 50

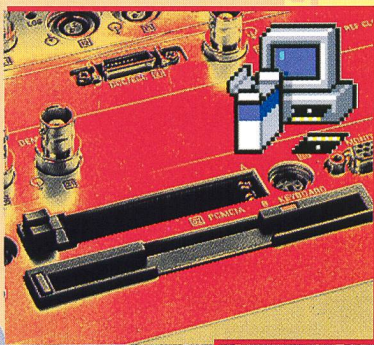
Titelblatt/Cover:
Atelier Perrin & Krauthammer SGD, Zürich

Ihr Traum wird wahr...

Sie brauchen nur noch ein kompaktes Messgerät für alle Ihre Tests!

Der Advanced Network Tester ANT-20 setzt neue Massstäbe:

Modulares Konzept
für wirtschaftliches
und individuelles
Messen



Ineltec 97: Halle 202, Stand D.20



Komplettlösung
bis 2,5 Gbit/s
inkl. Jitter und
Wander



Reduzierte Mess-
zeiten dank ein-
facher Bedienung
unter Windows
mit Touchscreen

Interessiert?
Verlangen Sie kostenlose
Informationen bei

Wandel & Goltermann (Schweiz)
Morgenstr. 83, Postfach 779,
3018 Bern
Tel. 031 991 77 81, Fax 031 991 4
e-mail: lena.blatter@wago.de
<http://www.wg.com>

D6.97/WG1/151/4c

Wandel & Goltermann
Communications Test Solutions

